

folamina



BIOESTIMULANTE DE ALTA CONCENTRACIÓN

ENERGÍA PARA SU CULTIVO EN SITUACIONES DE ESTRÉS

Las plantas sintetizan sus propios aminoácidos a partir de Nitrógeno inorgánico, produciendo la transformación del nitrato en nitrito y amonio. Este proceso se realiza con un elevado costo de energía, por lo que en momentos de estrés para la planta, la aplicación externa de L-áminoácidos libres (vía foliar o radicular), permite que ésta disponga de la energía necesaria para otros procesos fisiológicos más productivos, ayudando a la planta a superar mejor y más rápidamente las situaciones de estrés.



¿QUÉ HACE FOLAMINA?

En situaciones de estrés la planta pierde eficiencia en su funcionamiento. Folamina posee una tecnología de alta eficiencia que permite una mejora sustancial en todos los procesos metabólicos que tienen que ver con el rendimiento de los cultivos, aportando en forma rápida aminoácidos esenciales en altas concentraciones, asegurando de ese modo la producción y la calidad de las cosechas.

Folamina genera un efecto adherente ya que las cadenas de aminoácidos (péptidos) tienen un "efecto filmógeno" al formar una capa transparente y permeable que sirve como soporte para los plaguicidas y favorece la resistencia al estrés hídrico.

¿CUÁNDO USAR FOLAMINA?

En los momentos decisivos del ciclo del cultivo, como trasplantes, floración, cuaje y llenado de fruto. Para acelerar el desarrollo vegetativo en plantas nuevas o retrasadas. Cuando sea necesario reactivar el crecimiento luego de sucesos como heladas, granizo, estrés por temperaturas altas o bajas, asfixia radical o aplicaciones de agroquímicos.

FOLAMINA VIENE EN TRES FORMULACIONES DIFERENTES PARA OPTIMIZAR SU UTILIZACIÓN:

FOLAMINA 140 140 g de aminoácidos libres obtenidos por hidrólisis enzimática 100% ORIGEN VEGETAL. Además de su función nutricional, los aminoácidos son reguladores del transporte y metabolismo de los micronutrientes, ya que pueden formar complejos con metales en forma de quelatos. Por ello **Satus** desarrolló **FOLAMINA QUALITY**, aminoácidos con 4% de K₂O y 2% de CaO y **FOLAMINA Zn**, aminoácidos con 7% de Zinc.

AMINOGRAMA

Metionina 1,1	Isoleucina 4,9	Alanina 5,7	Glicina 9,7
Lisina 1,9	Ac. Aspártico 5,1	Valina 6,8	Ac. Glutámico 10,2
Histidina 2,2	Treonina 5,2	Arginina 6,9	Prolina 10,5
Tirosina 3,0	Fenilalanina 5,4	Leucina 9,1	Serina 12,3

